VKU-Web-Seminar / 29.11.2023 / 09:00 - 12:00 Uhr

Aktuelle Informationen zur Transformation der Gasverteilernetze

Mit Fokus auf die Rolle von Wasserstoff im Zuge der Wärmewende

PROGRAMM

09:00 — **Herzlich willkommen**

Begrüßung
Rainer Stock, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU
Technische Einführung in das Web-Seminar-Tool
VKU Akademie
Ausblick auf die Themen des Web-Seminars
Rainer Stock, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

09:10 — **Transformation der Gasverteilernetze in Deutschland – aktuelle Maßnahmen im Überblick**

• Aktuelle Informationen zur Transformation und Dekarbonisierungs-Strategie der Gasnetze
• Die Nationale Wasserstoffstrategie 2.0 und ihre Ziele: aktuelle politische Entwicklungen in Deutschland und Europa
• Ziele und Aufgaben des Gasnetzgebietstransformationsplans (GTP)
• Vorgaben gemäß dem Entwurf zum Gebäudeenergiegesetz (GEG)
• Ergebnisse der VKU-Studie „Regulatorische Anpassungsbedarfe zur Transformation der Gasversorgung im Kontext der Wärmewende“
Rainer Stock, Bereichsleiter Netzwirtschaft, VKU

09:55 — **Regulierungsrahmen für Gasnetze: Reformbedarf für eine koordinierte Wärmewende**

• Ergebnisse der MVV-Studie „Zukunft der Gasnetze“ und Handlungsempfehlungen
• Relevanz für die kommunale Wärmeplanung am Beispiel der MVV-Strategie #klimapositiv
Dr. Oliver Kopp, Abteilungsleiter Energiewirtschaft & Energiepolitik, MVV Energie AG

10:30 — **Pause**

10:45	**Praxis-Beispiel: Wasserstoff-Beimischung in der Wärmeversorgung von Privathaushalten** • Das Projekt „H2-Mix“: Zukunft Erftstadt - Beimischung von Wasserstoff in ein bestehendes Erdgasnetz • Messkonzept für die Nachverfolgung der H2-Konzentration • H2-Verträglichkeit der Kundenanlagen • Erkenntnisse aus dem Projektverlauf **Felix Schönwald**, Strategie Rohrnetze (RNG-NR), stv. Projektleiter H2-Mix, Rheinische NETZGesellschaft mbH
11:15	**Praxis-Beispiel: Die Dekarbonisierung des Wärmemarktes – „H2-Linnich“** • Die Wasserstoffstrategie der Gelsenwasser Energienetze GmbH • Das Projekt: Wärmeinsel „H2-Linnich“: Heizen mit Wasserstoff – Einspeisung von reinem Wasserstoff in ein bestehendes Erdgasnetz • weitere Initiativen im Netzgebiet • Ausblick: Herausforderungen der Zukunft **Manuel Behlke**, Projektleiter H2-Linnich, Netzingenieur, Asset-Management, Gelsenwasser Energienetze GmbH
11:45	**Q&A: Sie haben offene Fragen? Hier gehen wir gemeinsam in den Austausch.**
12:00	**Ende des VKU-Web-Seminars**

Viel Erfolg bei der Teilnahme der Veranstaltung!
Bitte beachten Sie: Das Programm wird fortlaufend online aktualisiert. Ihr Programm-Ausdruck ist vom 17.11.2026. Die aktuellen Informationen zum Programm finden Sie hier: https://www.kommunaldigital.de/online-event/aktuelle-informationen-zur-transformation-der-gasverteilernetze.